# # depinfo-modele

Modèle de base pour un cours du département d'informatique du CÉGEP Édouard-Montpetit.

L'objectif est de générer un site web pour un cours le plus simplement possible. Les pages de contenu sont écrites en Markdown.

## ## Pour bien commencer

1. Sur Github, faite un \*fork\* de ce projet. Le standard de nomenclature au département est `sigle-nom-du-cours` ex : `4N6-Mobile`.

2. Clonez et ouvrez le projet forké dans votre éditeur de code préféré.

3. Dans les paramètres de votre repository, dans la section \*\*Pages\*\*, dans la sous section \*\*Build and deployment\*\*, \*\*Branch\*\*, sélectinonez `gh-pages` et `/ (root)`, puis cliquez sur le bouton \*\*Save\*\*

4. Le fichier `config.json` doit être modifié pour contenir les informations liées à votre cours. `nomUrl` doit correspondre au nom du repository Github créé.

5. Voir [Installation](#installation) et [Développement Local](#développement-local) pour voir comment démarrer le serveur

6. Modifiez les documents Markdown qui sont dans la répertoire `docs` selon vos besoins.

7. Profit

## ## Installation

```

$ npm install

```

## ## Développement Local

```

$ npm start

```

Cette commande démarre une serveur de développement local sur le port `3000` de votre machine personnelle et ouvre un navigateur avec l'adresse locale du site. Les changements effectués sur la documentation (`/docs`) sont automatiquement appliqués sur le site à la sauvegarde des fichiers. Les changements faits à la configuration (ex: `docusaurus.config.js`) nécessitent un redémarrage du projet.

## ## Déploiement

Tout le code poussé sur la branche `main` de ce dépôt est automatiquement déployée sur [https://info.cegepmontpetit.ca/nom-du-repo-github/](https://info.cegepmontpetit.ca/nom-du-repo-github/) à l'aide de Github Pages et Github Actions.

## ## Références

- [Guide Markdown de base](https://www.markdownguide.org/getting-started/)

- [Guide Markdown étendu pour Docusaurus](https://docusaurus.io/fr/docs/markdown-features)